

**Dimensies en theoretische gewichten voor stalen buizen**

[www.staalprijzen.nl](http://www.staalprijzen.nl)

NPS	O.D	DN	STD	XS		XXS		S10		S20		S30		S40		S60		S80		S100		S120		S140		S160		
inch	mm		wand	kg	wand	kg	wand	kg	wand	kg	wand	kg	wand	kg	wand	kg	wand	kg	wand	kg	wand	kg	wand	kg	wand	kg	wand	kg
1/8	10,3		1,73	0,37	2,41	0,47								1,73	0,37			2,41	0,47									
1/4	13,7		2,24	0,63	3,02	0,80								2,24	0,63			3,02	0,80									
3/8	17,1	10	2,31	0,84	3,20	1,10								2,31	0,84			3,20	1,10									
1/2	21,3	15	2,77	1,27	3,73	1,62	7,47	2,55						2,77	1,27			3,73	1,62							4,78	1,95	
3/4	26,7	20	2,87	1,69	3,91	2,20	7,82	3,64						2,87	1,69			3,91	2,20							5,56	2,90	
1	33,4	25	3,38	2,50	4,55	3,24	9,09	5,45						3,38	2,50			4,55	3,24							6,35	4,24	
1 1/4	42,2	32	3,56	3,39	4,85	4,47	9,70	7,77						3,56	3,39			4,85	4,47							6,35	5,61	
1 1/2	48,3	40	3,68	4,05	5,08	5,41	10,15	9,56						3,68	4,05			5,08	5,41							7,14	7,25	
2	60,3	50	3,91	5,44	5,54	7,48	11,07	13,44						3,91	5,44			5,54	7,48							8,74	11,11	
2 1/2	73,0	65	5,16	8,63	7,01	11,41	14,02	20,39						5,16	8,63			7,01	11,41							9,53	14,92	
3	88,9	80	5,49	11,29	7,62	15,27	15,24	27,68						5,49	11,29			7,62	15,27							11,13	21,35	
3 1/2	101,6		5,74	13,57	8,08	18,63								5,74	13,57			8,08	18,63									
4	114,3	100	6,02	16,07	8,56	22,32	17,12	41,03						6,02	16,07			8,56	22,32			11,13	28,32			13,49	33,54	
5	141,3	125	6,55	21,77	9,53	30,97	19,05	57,43						6,55	21,77			9,53	30,97			12,70	40,28			15,88	49,11	
6	168,3	150	7,11	28,26	10,97	42,56	21,95	79,22						7,11	28,26			10,97	42,56			14,27	54,20			18,26	67,56	
8	219,1	200	8,18	42,55	12,70	64,64	22,23	107,92		6,35	33,31	7,04	36,81	8,18	42,55	10,31	53,08	12,70	64,64	15,09	75,92	18,26	90,44	20,62	100,92	23,01	111,27	
10	273,0	250	9,27	60,31	12,70	81,55	25,40	155,15		6,35	41,77	7,80	51,03	9,27	60,31	12,70	81,55	15,09	96,01	18,26	114,75	21,44	133,06	25,40	155,15	28,58	172,33	
12	323,8	300	9,53	73,88	12,70	97,46	25,40	186,97		6,35	49,73	8,38	65,20	10,31	79,73	14,27	108,96	17,48	132,08	21,44	159,91	25,40	186,97	28,58	208,14	33,32	238,76	
14	355,6	350	9,53	81,33	12,70	107,39			6,35	54,69	7,92	67,90	9,53	81,33	11,13	94,55	15,09	126,71	19,05	158,10	23,83	194,96	27,79	224,65	31,75	253,56	35,71	281,70
16	406,4	400	9,53	93,27	12,70	123,30			6,35	62,64	7,92	77,83	9,53	93,27	12,70	123,30	16,66	160,12	21,44	203,53	26,19	245,56	30,96	286,64	36,53	333,19	40,49	365,35
18	457,2	450	9,53	105,16	12,70	139,15			6,35	70,57	7,92	87,71	11,13	122,38	14,27	155,80	19,05	205,74	23,83	254,55	29,36	309,62	34,93	363,56	39,67	408,26	45,24	459,37
20	508,0	500	9,53	117,15	12,70	155,12			6,35	78,55	9,53	117,15	12,70	155,12	15,09	183,42	20,62	247,83	26,19	311,17	32,54	381,53	38,10	441,49	44,45	508,11	50,01	564,81
22	558,8	550	9,53	129,13	12,70	171,03			7,92	86,54	9,53	129,13	12,70	171,09			22,23	294,25	28,58	373,83	34,93	451,42	41,28	527,02	47,63	600,63	53,98	672,26
24	609,6	600	9,53	141,12	12,70	187,06			7,92	94,53	9,53	141,12	14,27	209,64	17,48	255,41	24,61	355,26	30,96	442,08	38,89	547,71	46,02	640,03	52,37	720,15	59,54	808,22
26	660,4	650	9,53	152,87	12,70	202,72			7,92	127,36	12,70	202,72																
28	711,2	700	9,53	164,85	12,70	218,69			7,92	137,32	12,70	218,69	15,88	271,21														
30	762,0		9,53	176,84	12,70	234,67			7,92	147,28	12,70	234,67	15,88	292,18														
32	812,8	800	9,53	188,82	12,70	250,64			7,92	157,24	12,70	250,64	15,88	312,15	17,48	342,91												
34	863,8		9,53	200,31	12,70	266,61			7,92	167,20	12,70	266,61	15,88	332,12	17,48	364,90												
36	914,4	900	9,53	212,56	12,70	282,27			7,92	176,96	12,70	282,27	15,88	351,70	19,05	420,42												
38	965,0		9,53	224,54	12,70	298,24																						
40	1016,0	1000	9,53	236,53	12,70	314,22																						
42	1067,0	1100	9,53	248,52	12,70	330,19																						

Deze tabel is onder voorbehoud van typfouten.  
Er kunnen geen rechten aan worden ontleend.

wand = wanddikte  
kg = kg/m  
maten in mm

